Simulación:



Tabla de resultados:

Recurso	Usado	Disponible	Porcentaje utilizado
No. LUT's	19	63,400	0.03 %
No. FF's	3	126,800	0.01 %
No. de Slices	8	15,850	0.05 %
No. de RAM's de un puerto	0	-	-
No. de RAM's de dos puertos	0	-	-

Dispositivo usado: 7A100T Familia Artix7

Numero de retardo mayor: 4500 ns